
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe sal lekcyjnych w Zespole Szkół Zawodowych Nr 2
ADRES INWESTYCJI : Kluczbork ul. Byczyńska 9
INWESTOR : Powiat Kluczborski
ADRES INWESTORA : Kluczbork ul. Katowicka 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Eugeniusz Kinas
DATA OPRACOWANIA : marzec 2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont sal lekcyjnych					
1		SALA LEKCYJNA NR 24			
1	KNR 19-01	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m ² - bo-	m ²		
d.1	1020-06	azeria bez odzysku Wsp. 0,40 do "R" (12.20+6.45)*3.21*2+(2.25+1.89*2)*0.16*4-(2.25*1.89*4+12.20*0.85)	m ²	96.212	
				RAZEM	96.212
2	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych białych - podestu drewnianego	m ²		
d.1	0439-02	6.45*1.45	m ²	9.353	
				RAZEM	9.353
3	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek działowych z desek nie otynkowanych - ścianka pod sufi-	m ²		
d.1	0438-05	tem	m ²	4.193	
	analogia	6.45*0.65			
				RAZEM	4.193
4	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek - parkietu - deszczułki nie nadające się do ponownego	m ²		
d.1	0819-05	wbudowania	m ²	79.020	
	uwaga p.tab.	12.20*6.45+1.10*0.30			
				RAZEM	79.020
5	KNR-W 3	Mechaniczne usunięcie warstwy kleju po rozebranych parkiecie - Wsp. 0,50	m ²		
d.1	0808-03	Krotność = 0.5	m ²	79.020	
		79.020			
				RAZEM	79.020
6	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na	m ²		
d.1	0711-03	ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych,	m ²	102.723	
		gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu			
		Krotność = 0.5			
		(12.20+6.45)*3.21*2-2.25*1.89*4			
				RAZEM	102.723
7	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na	m		
d.1	0708-02	ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m	23.920	
		(2.20+1.89*2)*4			
				RAZEM	23.920
8	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.1	1104-01 +	zatarte na ostro	m ²	79.020	
	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-			
	1104-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		12.20*6.45+1.10*0.30			
				RAZEM	79.020
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	posadzka przed warstwą samopoziomującą	m ²	79.020	
		79.020			
				RAZEM	79.020
10	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru-	m ²		
d.1	202 1130-02	bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	79.020	
		79.020			
				RAZEM	79.020
11	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.1	1123-02	z wywinięciem cokolika na ściany wys. 15 cm - wykładzina obiektowa antypoślizgowa. Kolor wykładziny należy uzgodnić z Inwestorem	m ²	84.375	
		12.50*6.75			
				RAZEM	84.375
12	KNR-W 2-02	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z PCV	m ²		
d.1	1123-04	84.375	m ²	84.375	
				RAZEM	84.375
13	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	sufitu przed gładzią gipsową	m ²	79.020	
		79.020			
				RAZEM	79.020
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ścian przed	m ²		
d.1	202 1134-02	gładzią gipsową	m ²	107.507	
		102.723+23.92*0.20			
				RAZEM	107.507
15	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.1	0830-06	78.690	m ²	78.690	
				RAZEM	78.690
16	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.1	0830-04	107.507	m ²	107.507	
				RAZEM	107.507
17	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - gładzi	m ²		
d.1	1510-03	gipsowych z gruntowaniem - sufity			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		78.690	m ²	78.690	
				RAZEM	78.690
18	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - gładzi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
		107.507	m ²	107.507	
				RAZEM	107.507
19	KNR-W 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		74*0.33	m ²	24.420	
				RAZEM	24.420
20	KNR-W 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. o śr. do 50 mm	m		
		3.20*2+12.20+6.45+5.0	m	30.050	
				RAZEM	30.050
21	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - jednostronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
		0.90*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
22	d.1 wycena indywidualna	Koszt utylizacji boazerii z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż roletek w oknach - roletki o wym. 95x85 cm - 4 szt na 1 okno, materiał o gęstej strukturze, kolor uzgodnić z Inwestorem	szt		
		4*4	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
2		PRACOWNIA CNC OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE			
24	KNR-W 4-01 d.2 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4-01 d.2 0322-02 z.sz.2.5. 9907	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł	m ²		
		0.90*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
26	KNR-W 4-01 d.2 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie ościeżnicy drzwiowej	m ²		
		1.0*2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR-W 4-01 d.2 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm	m		
		1.0+2.10*2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
28	KNR-W 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ościeży	m ²		
		(1.0+2.10*2)*0.10	m ²	0.520	
				RAZEM	0.520
29	KNR-W 4-01 d.2 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m ² w podłogach,	m		
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR-W 4-01 d.2 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m ² w jednym miejscu z płytek posadzkowych gresowych 30x30 cm na kleju	m ²		
		2.0*1.0+1.0*0.50	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500